

Application No.	Applicant(s)								
10/772,785	BRUDER ET AL.								
Examiner	Art Unit								
Terressa M. Boykin	1711								

		IS	SUE C	LASSIF	ICATIO	N							
C	RIGINAL		CROSS REFERENCE(S)										
CLASS	SUBCLASS	CLASS	SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)										
528	196	264	176.1	219									
INTERNATION	IAL CLASSIFICATION	528	198	271	272								
c 0 8 0	64/00												
	7												
	7												
	/		\sim		6	<i>,</i> -							
(A/sis	tant Examiner) (Date)	1/VN T	UUU ERRESS	DOM A BOYKIN	Total Claims Allowed: 21							
J.	rous 1	105			EXAMINE	O.G. Print Claim(s	O.G. Print Fig.						
\Legui iiis			(Prir	nary Examiner) (Da	1	-						

E E		Claims renumbered in the same order as presented by applicant								☐ CPA			☐ T.D.			☐ R.1.47				
2 2 32 32 62 92 122 152 152 182 3 3 4 4 4 4 4 154 154 183 183 4 4 4 4 4 154 155 185 183 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 189 189 199 159 189 199 199 199 199 1	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original
2 2 20 32 62 92 122 152 152 182 3 3 4 4 4 4 4 4 154 154 183 183 183 183 183 183 183 183 183 185 185 185 185 185 186 188 188 188 188 188 188 188 188 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189	1	1		19	31			61			91	•		121			151			181
3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 155 155 155 185 186 186 126 156 188 189 1199 1199 1199 1199 1199 1199 1199 1199 1199 1199 1199 1199 1199 1199 1199 1199 119	2	2]	20	32			62	1		92			122						
4 4 4 34 64 94 124 154 184 5 5 6 65 96 126 155 185 185 6 6 36 97 127 157 187 187 186 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 189	3	3		21	33			63	1		93									
5 5 35 65 95 125 156 186 7 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 16 41 71 101 131 161 191 18 43 73 103 133 163 193 18 43 73 103 133 163 192 18 44 74 104 134 164 194 18 45 75 105 135 165 195 18 46 76 106 136 166 196 19 47 77 107 167 197 167 197 10	4	4			34			64			94									
6 6 36 66 96 126 156 186 7 7 37 68 98 127 157 187 9 38 68 98 128 158 188 9 39 129 159 189 100 130 160 190 190 12 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 192 18 43 73 103 133 163 193 193 164 194	5	5			35			65	1		95									
7 7 37 67 97 127 157 188 8 39 68 98 128 158 188 9 40 40 70 100 130 160 190 100 110 131 161 191 191 192 162 192 18 43 73 103 133 163 193 163 193 18 43 73 103 133 163 193 162 193 166 166 196 193 193 <t< td=""><td></td><td>6</td><td></td><td></td><td>36</td><td></td><td></td><td>. 66</td><td>1</td><td></td><td>96</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>		6			36			. 66	1		96									
188	7				37			67	1		97			127						
39]		38			68	1		98			128			158			
100		8			39			69	1		99	•								
14		10.	}		40			70]		100			130			160			
12	3				41			71	1		101			131			161			
18		12			42			72			102			132			162			
18 45 75 105 135 165 195 18 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 107 137 167 197 108 138 168 198 199 109 139 169 199 8 20 50 80 110 140 170 200 9 21 51 81 111 141 171 201 10 22 52 82 112 142 172 202 11 23 53 83 113 143 173 203 12 24 54 84 114 144 174 204 13 25 85 115 145 175 205 14 26 86 116 146 176 206 15 27 57 87 117 147 177 207 16 28 58 88 118 148 178 208 17 29 59 89 119		18			43			73			103			133			163			
18 45 75 105 135 165 195 18 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 107 137 167 197 108 138 168 198 199 109 139 169 199 8 20 50 80 110 140 170 200 9 21 51 81 111 141 171 201 10 22 52 82 112 142 172 202 11 23 53 83 113 143 173 203 12 24 54 84 114 144 174 204 13 25 85 115 145 175 205 14 26 86 116 146 176 206 15 27 57 87 117 147 177 207 16 28 58 88 118 148 178 208 17 29 59 89 119		14			44			74] ,		104			134						
18 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 10 10 138 168 198 10 10 10 139 169 199 10 10 10 10 10 10 10 10 10 </td <td></td> <td>18</td> <td></td> <td></td> <td>45</td> <td></td> <td></td> <td>75</td> <td>]</td> <td></td> <td>105</td> <td></td> <td></td> <td>135</td> <td></td> <td></td> <td>165</td> <td></td> <td></td> <td></td>		18			45			75]		105			135			165			
17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 8 20 50 80 110 140 170 200 9 21 51 81 111 141 171 201 10 22 52 82 112 142 172 202 11 23 53 83 113 143 173 203 12 24 54 84 114 144 174 204 13 25 55 85 115 145 175 205 14 26 56 86 116 146 176 206 15 27 57 87 117 147 177 207 16 28 58 118 148 178 208 17 29 59 89 119 149 179 209		18			46			76	j		106			136			166			
#8 48 78 108 138 168 198 #8 49 79 109 139 169 199 8 20 50 80 110 140 170 200 9 21 51 81 111 141 171 201 10 22 52 82 112 142 172 202 11 23 53 83 113 143 173 203 12 24 54 84 114 144 174 204 13 25 55 85 115 145 175 205 14 26 56 86 116 146 176 206 15 27 57 87 117 147 177 207 16 28 58 88 118 148 178 208 17 29 59 89 119 149 179 209		17			47			77			107	į		137			167			
8 20 50 80 110 140 170 200 9 21 51 81 111 141 171 201 10 22 52 82 112 142 172 202 11 23 53 83 113 143 173 203 12 24 54 84 114 144 174 204 13 25 55 85 115 145 175 205 14 26 56 86 116 146 176 206 15 27 57 87 117 147 177 207 16 28 58 88 118 148 178 208 17 29 59 89 119 149 179 209		18			48			78			108			138			168			
9 21 51 81 111 141 171 201 10 22 52 82 112 142 172 202 11 23 53 83 113 143 173 203 12 24 54 84 114 144 174 204 13 25 55 85 115 145 175 205 14 26 56 86 116 146 176 206 15 27 57 87 117 147 177 207 16 28 58 88 118 148 178 208 17 29 59 89 119 149 179 209		19			49			79			109			139			169			
10 22 52 82 112 142 172 202 11 23 53 83 113 143 173 203 12 24 54 84 114 144 174 204 13 25 55 85 115 145 175 205 14 26 56 86 116 146 176 206 15 27 57 87 117 147 177 207 16 28 58 88 118 148 178 208 17 29 59 89 119 149 179 209		20						80			110			140			170			200
10 22 52 82 112 142 172 202 11 23 53 83 113 143 173 203 12 24 54 84 114 144 174 204 13 25 55 85 115 145 175 205 14 26 56 86 116 146 176 206 15 27 57 87 117 147 177 207 16 28 58 88 118 148 178 208 17 29 59 89 119 149 179 209											111			141			171			201
12 24 13 25 14 26 15 27 16 28 17 29 17 29 18 84 114 144 115 145 115 145 116 146 117 147 118 148 119 149 119 149 179 204 114 144 145 175 146 176 117 147 148 178 208 119 149 119 149 119 149 119 149 119 149 110 144 114 144 115 145 116 146 117 147 148 178 149 179 149 179 140 144 141 144 146 176 147 177 148 178 149 179 <t< td=""><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Λ</td><td></td><td>112</td><td></td><td></td><td>142</td><td>ĺ</td><td></td><td>172</td><td></td><td></td><td></td></t<>	10								Λ		112			142	ĺ		172			
12 24 54 84 114 144 174 204 13 25 55 85 115 145 175 205 14 26 56 86 116 146 176 206 15 27 57 87 117 147 177 207 16 28 58 118 148 178 208 17 29 59 89 119 149 179 209								83			113			143			173			203
14 26 56 86 116 146 176 206 15 27 57 87 117 147 177 207 16 28 58 88 118 148 178 208 17 29 59 89 119 149 179 209	12										114			144			174			
14 26 56 86 116 146 176 206 15 27 57 87 117 147 177 207 16 28 58 88 118 148 178 208 17 29 59 89 119 149 179 209											115			145			175			
15 27 57 87 117 147 177 207 16 28 58 88 118 148 178 208 17 29 59 89 119 149 179 209											116			146			176			
16 28 58 88 118 148 178 208 17 29 59 89 119 149 179 209								87			117			147			177			
17 29 59 89 119 149 179 209				110						TIT	118			148		F	178		7	
								89			119			149						
	18	30			60			90			120			150			180			